



Maingonnat 42 L 10

Vass4R08s516-520



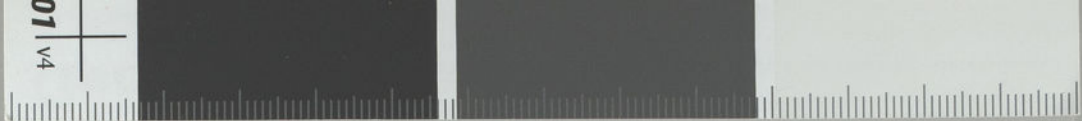
Collection Vassal-Montpellier

2731Mtp1

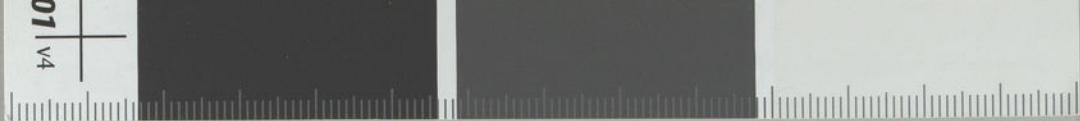
4.23.512  
42 L 10 Maingonnat  
4 R 8 s 516-520

42 L 10 Maingonnat  
4.23.512

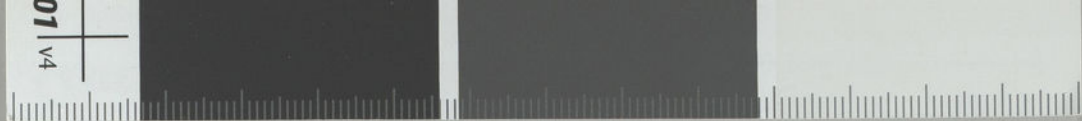














DESIGNATION : 42 L 10 Maingonat

CLOS 4 PLANCHE 23 RANG 5 Souche 12

Vigueur : 3

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 6-8-80 X

Date de Maturité : 29-8-80 +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M<sup>14</sup> - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M<sup>15</sup> - P

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3

s2 2 avec pépins - apyrène

s3 3

s4 2 JUS : inc. - coloré

s5 2

DESIGNATION : 42 L 10 Maingonat

CLOS 4 PLANCHE 23 RANG 5 Souche 12

Vigueur : 4

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 3-8

Date de Maturité : 25-8-81 +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M<sup>13</sup> - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M<sup>16</sup> - P

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0

s2 2 avec pépins - apyrène

s3 0

s4 1 JUS : inc. - coloré

s5 0

DESIGNATION : 42 L 10 Maingonat

CLOS 4 PLANCHE 23 RANG 5 Souche 12

Vigueur : 4

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 25-7-82 X

Date de Maturité : 23-8-83 +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M<sup>14</sup> - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M<sup>15</sup> - P

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6

s2 2 avec pépins - apyrène

s3 2

s4 4 JUS : inc. - coloré

s5 3



Année : 1978

Emplacement ..... 4-23 S 12 ..... Désignation 42 L 10 Maingomat

		NOMBRE		D A T E S				
		Total						
		d'yeux	163					
1	2	1						
2								
3								
4	8					+5		
5								

Dle 16-3-78

Année : 1979

Emplacement... 4... 23 S 12... Désignation... 42 L 10 Maingomat  
Ganget colt

		NOMBRE		D A T E S				
		Total						
		d'yeux	153					
1	3	2						
2	7							
3	3	2						
4	8							
5	2	2						

Dle 14-3-79

(-2)



Année : 1980

Emplacement..... 4 23 S 12... Désignation..... H2 L 10 Maingonnat

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		17.3	20.3				
1	4	1	2.				
2	4	1	2.				
3	4	1	3.				
4	2	1.	2.			-2	
5	4	1	2.	De	20.3	80	



Désignation :

42 L 10 Maingonnat

Enplacement :

~~42 L 10~~ 4.23 S12 4-1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.  
43 - glabres (4) - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -  
duveteuses (8) - cotonneuses 9.  
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 -  
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -  
vertes (8) - autres 9.  
*Jaune*

Dans le cas où la première feuille détachée est  
à liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille  
détachées sera notée.

Calvo 76



N° ordre

42 L 10 Maingonnat

Désignation :

4.23 § 12

VASSAL      Planche      côté      N°      souche ① 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert ⑧ - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ⑤.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 77



Emplacement :

42 L 10 Mainzonnat (Pignatello & Cabernet)

4.23 § 12 2.1

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) base  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 77



Désignation :

Emplacement :

42 L 10 Mainzonnat (Lignatello x Labernet)  
4.23 S 12 s-3

FEUILLE ADULTE.

Colonne

34 - petite 1 - moyenne ② - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤.

Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
Grossièrement bullée ④ - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte ① - point pétioilaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen ② - court 3.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Calvo 79



N° d'ordre 42 L 10 Mainzonnat (Liquatillon Cabernet)  
Désignation 4.23 S12

VASSAL Planche Côté N° Souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2<sup>14</sup> - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3<sup>16</sup> - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - Abourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
31 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 79



42 L 10 Maingonnat

4.23 \$ 12 4-4

~~4.23 \$ 12 4-4~~

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).  
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).  
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -  
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4) -  
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).  
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils  
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux (9).  
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... 10 ..... cms.  
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -  
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).  
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).  
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)  
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -  
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).  
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).  
: saillant (1) - effacé (2).  
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -  
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79



N° d'ordre : 2731 01

Désignation : 42 L 10 Maingonnat

Origine :

Emplacement : 4. 23 512

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - ② - 3. ♀
- 9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - 2 - 3.
- 10 - L<sub>2</sub>/L ..... 1 - ②.
- 11 - Lobes ..... 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ⑨.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - ③.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - ③.
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ..... ① - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B ..... 1 - 2 - ③.
- 18 - Angle lob. term. ..... ① - ② - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. au dégl.) ..... 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle L<sub>3</sub> ~~LM~~ L'<sub>3</sub> ..... ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - ③ - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - ② - 3.
- Forme : ④ - 5.
- Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Domergue 79